Les maladies glomérulaires *dans MEDLINE*

par Philippe Eveillard

Comment garder le contact avec l'actualité des maladies glomérulaires dans les prochains mois ? Une solution : interroger régulièrement la banque de données bibliographiques MEDLINE sur le sujet. Ou, mieux encore, déposer dans votre coffre-fort sur PubMed (Cubby) les « bonnes » équations de recherche. Mais, quelles sont-elles ?
Cette page est destinée à vous aider à formuler vos requêtes.

La recherche des descripteurs MeSH relatifs aux maladies glomérulaires nécessite de solliciter :
– le lexique français-anglais de l'Inserm pour dresser la liste des descripteurs ;
– l'arborescence du thesaurus pour hiérarchiser ces descripteurs.

L'arborescence des maladies rénales

Pour trouver le terme générique correspondant aux « maladies glomérulaires chroniques », il faut afficher l'arborescence des maladies rénales (**Kidney Diseases**).
Le descripteur **Glomerulonephritis** semble le mieux adapté pour représenter ces maladies. Toutefois, il faut noter que les néphropathies diabétiques, la néphrose lipoïdique et le syndrome néphrotique ne sont pas issus de la branche **Glomerulonephritis**, mais de la branche **Kidney Diseases**.

Kidney Diseases
- ➥ **Diabetic Nephropathies**
- ➥ **Nephritis**
  - ➥ **Glomerulonephritis**
    - ➥ Anti-Glomerular Basement Membrane Disease
      - ➥ Goodpasture Syndrome
    - ➥ Glomerulonephritis, IGA
    - ➥ Glomerulonephritis, Membranoproliferative
    - ➥ Glomerulonephritis, Membranous
    - ➥ Glomerulosclerosis, Focal
    - ➥ Lupus Nephritis
- ➥ **Nephrosis**
  - ➥ **Nephrosis, Lipoid**
  - ➥ **Nephrotic Syndrome**

Les équations

- Glomerulonephritis/physiopathology [mh]
- Glomerulonephritis/pathology [mh] AND Glomerulonephritis/classification [mh]
- Glomerulonephritis/epidemiology [mh]
- Glomerulonephritis [mh] AND Pathological Conditions, Signs and Symptoms [mh]
- Glomerulonephritis, IGA [mh]
- Nephrosis, Lipoid [mh]
- Glomerulonephritis, Membranous
- Glomerulonephritis [mh] AND (Diabetic Nephropathies [mh] OR Lupus Nephritis [mh] OR Goodpasture Syndrome [mh] OR Amyloidosis [mh] OR Cryoglobulinemia [mh] OR Vasculitis [mh])

LA DOUBLE TRONCATURE DANS LE MESH BILINGUE

La double troncature d'un mot (ou d'une partie d'un mot) est un procédé qui permet d'afficher :
– les descripteurs comportant des lettres (ou un mot) avant le mot (ou la partie du mot) ;
– les descripteurs comportant des lettres (ou un mot) après ;
– les descripteurs comportant des lettres (ou un mot) avant et après.
Ce procédé a été décrit dans un numéro précédent de *La Revue* (Rev Prat 2003 ; 53 [12] : 1341).

Dans le cas des maladies glomérulaires, la double troncature trouve une parfaite justification. Pour élargir au maximum le champ de la recherche, ***glomerul*** est entré dans la fenêtre d'interrogation « recherche simple par mot » du MeSH bilingue.

Cette requête affiche 14 descripteurs dont 9 ont un rapport avec les atteintes glomérulaires :
- **Diabetic Nephropathies** (le synonyme de ce descripteur est **Glomerulosclerosis, Diabetic**)
- **Glomerulonephritis**
- **Glomerulonephritis, IGA**
- **Glomerulosclerosis, Focal**
- **Lupus Nephritis** (un des synonymes de ce descripteur est **Glomerulonephritis, Lupus**)
- **Nephrosis, Lipoid** (un des synonymes de ce descripteur est **Glomerulonephritis, Minimal Change**)
- **Glomerulonephritis, Membranous**
- **Glomerulonephritis, Membranoproliferative**
- **Anti-Glomerular Basement Membrane Disease**.

ADRESSES

■ **MeSH bilingue**
http://disc.vjf.inserm.fr:2010/basismesh/meshv03.html

■ **MeSH Database**
http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=mesh